



TC633506 Метчик удлиненный M12X1.75 HSS-E 6H  
220.0L со спиральной канавкой Combo

Код: 18368

**60 257 Т** с НДС (за 1 шт.)

Бренд: YG-1



## ОПИСАНИЕ

Для нарезания метрической резьбы точного профиля M12 с шагом 1.75 мм. Класс резьбы 6H.

Многофункциональный универсальный машинный метчик из быстрорежущей стали HSS-E со спиральной стружечной канавкой с углом спирали 60 градусов. Заходная часть C (2-3 витка). Без покрытия (полировка). Для глубоких глухих отверстий.

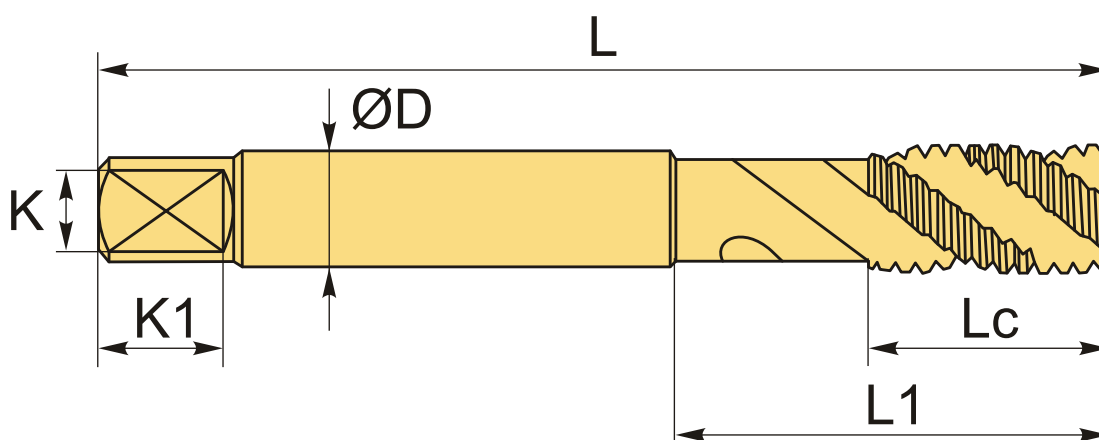
### Преимущества метчиков TC633 Long Combo:

- Экстра длинный машинный метчик для глубоких глухих отверстий.
- Геометрия метчиков Combo Tap запатентована компанией YG-1, обладает достаточно глубокой канавкой, что обеспечивает плавное удаление стружки и непрерывный производственный процесс.
- Оптимизированная геометрия сторон предотвращает чрезмерную и недостаточную подачу.
- Позволяют избежать превышения размеров резьбы и упростить процесс контроля.
- Длительный срок эксплуатации инструмента.
- Гарантия высокого уровня надежности резьбонарезания даже в неблагоприятных условиях.
- Высокопроизводительные метчики для широкого спектра различных материалов.

**Первый выбор** по нелегированной и низколегированной стали, нержавеющей стали и серому и высокопрочному чугуны, алюминиево-литиевый сплав ( $\leq 12\%$  Si, не отверждаемая, 75 HB), меди и медным сплавам (бронза/латунь).

**Возможное применение:** высоколегированная сталь 15 HRC, нелегированная сталь 125 HB.

Обрабатываемый материал: **P**, **M**, **K**, **N**.

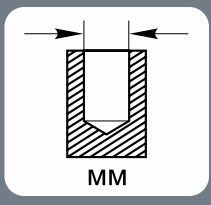


## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:

YG-1

Ø ОТВЕРСТИЯ  
ПОД РЕЗЬБУ



Рекомендуемый диаметр отверстия под резьбу M12 для данного метчика: **10.2** мм. (Шаг стандартный, основной крупный 1.75).

Вид шага: Основной (стандартный, крупный)

Диаметр сверла под метчик: 10.2

Направление спирали: Правое

Стандарт: DIN357

Марка метчика: TC633

Тип отверстия: Глухие

Размер резьбы: M12

Шаг резьбы: 1.75

D - диаметр хвостовика: 9 мм

Канавка: спиральная

K - размер квадрата : 7.0 мм

K1 - длина квадрата: 10 мм

Покрытие: без покрытия

Lc: 24 мм

L: 220 мм

L1: 44 мм

Материал метчика: HSS-E (P6M5K5)

Обрабатываемый материал: P - сталь  
M - нержавеющая сталь  
K - чугун  
N - цветные металлы

Вес: 0.116 кг

Вес: 0.116 кг

